Ctra. Masía del Juez, 36 46909 TORRENT (Valencia) SPAIN TEL: (34) 961 550 073 FAX: (34) 961 573 720 E-mail: blatem@blatem.com visítenos en: www.blatem.com

BLATEM SIL (HIDROFUGANTE INVISIBLE)



DESCRIPCION

Hidrofugante-impermeabilizante invisible a base de polisiloxanos para proteger superficies porosas en fachadas contra la humedad (mortero de cemento, hormigón celular, ladrillo caravista, piedra natural y artificial, etc.), manteniendo su aspecto primitivo.

PROPIEDADES

Repele el agua y permite la transpiración del soporte manteniendo su aspecto natural, elevado poder de penetración en todos los materiales usuales de construcción, gran durabilidad con excelente resistencia al envejecimiento debido a los enlaces siloxínicos que se forman sobre los grupos reactivos del soporte, no deja película en superficie, evita que penetre la suciedad en los soportes tratados y al impedir que se moje el soporte evita la formación de fluorescencias (salitre) y mohos.

APLICACIONES

Para la protección de superficies porosas en fachadas y exteriores en general contra la humedad, tales como mortero de cemento, hormigón celular, ladrillo caravista, piedra natural y artificial, estucos, fibrocemento, etc., manteniendo su aspecto natural.

CARACTERISTICAS TECNICAS

Acabado: transparente (no filmógeno).
Penetración: excelente.
Viscosidad: 13 +/- 5'' F-4 (copa Ford nº4) a 23 +/- 8ºC (ASTM D-1200).
Densidad: 0,78 +/- 0,10 gr/cc (UNE-EN-ISO 2811-1 y 2).
Secado: 1 hora aproximadamente.
Repintado: 12-18 horas mínimo.
Rendimiento: 3-6 m^2 / lt y mano.
Diluyente: se aplica al uso.
Estabilidad en envase: más de 1 año en envase original cerrado.
Utensilios: limpieza con nuestro Disolvente para Esmaltes.

PREPARACION DE SUPERFICIES

Este producto solo es aplicable en superficies verticales o fuertemente inclinadas.
Los soportes deben estar secos y sanos:
Cuando se trate de obras de albañilería nuevas esperar 28 días antes de aplicar Blatemsil. Después de llover esperar mínimo 24 horas antes de aplicar Blatemsil.
Si se limpia la fachada con agua a presión esperar mínimo 3 días antes de aplicar Blatemsil.
siempre cepillar las zonas de débil adherencia, zonas pulverulentas, etc. y limpiar las superficies sucias. Si el soporte tiene pinturas viejas, eliminarlas totalmente antes de aplicar Blatemsil.

MODO DE EMPLEO

Este producto se aplica al uso como imprimación y acabado. Lo normal es aplicar dos manos de producto, en

soportes muy porosos pueden ser necesarias tres manos y en soportes poco porosos con una mano será suficiente. Se aplica a brocha, rodillo, pistola aerográfica, airmix y airless. Siempre se debe aplicar de forma uniforme por toda la superficie, para así evitar que aparezcan manchas después de las lluvias en las zonas de aplicación defectuosa.

RECOMENDACIONES

Siempre aplicar sobre soportes totalmente secos. Aplicar con temperaturas inferiores a 35ºC y con una humedad relativa inferior al 85%. Nunca aplicar con tiempo lluvioso, ni en superficies recalentadas o con rocío matinal.

PRESENTACION

En envases de 1 litro, 4 litros y 15 litros.
Colores: Invisible.

ALMACENAJE

Tiempo de almacenamiento máximo recomendado: 1 año en su envase original bien cerrado y resguardado de la intemperie (a cubierto y temperatura entre 5 35ºC).

INFORMACION DE SEGURIDAD

Es imprescindible seguir las instrucciones de la etiqueta del envase.
Para más información consultar la hoja de seguridad del producto.

FECHA..: 30/01/14

Los datos suministrados en esta ficha técnica han sido realizados por los servicios técnicos de esta empresa y los mismos deben seguirse para una correcta aplicación del producto.

Como quieran que la aplicación se realiza por el cliente fuera de la posibilidad de control de esta empresa, en el supuesto de no seguirse las instrucciones indicadas será exclusiva responsabilidad del cliente.

Será igualmente responsabilidad del cliente no tomar las medidas adecuadas con el objeto de cumplir las legislaciones vigentes.

La información que consta en la presente ficha técnica responde al conocimiento del producto en ensayos realizados por los servicios técnicos de esta empresa. Pero teniendo en cuenta que las pinturas en determinadas circunstancias escapan a nuestro control, sobre todo en su aplicación , no podemos garantizar más que la calidad propia de la pintura, reservándose esta empresa el derecho a modificar el contenido de los datos de esta ficha técnica sin previo aviso.